

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

RU

**2023615418**

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ  
(12) ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):

**2023615418**Дата регистрации: **14.03.2023**

Номер и дата поступления заявки:

**2023613183 22.02.2023**Дата публикации: **14.03.2023**

Контактные реквизиты:

**Konstantin.Voskresenskiy@systeme.ru,  
7 (915) 264 2995**

Правообладатель:

**Общество с ограниченной ответственностью  
"СИСТЭМ СОФТ" (RU)**

Название программы для ЭВМ:

**SePlatform.DevStudio****Реферат:**

Программа является компонентом системы **Systeme Platform**. Предназначена для разработки проектов автоматизации и их внедрения на объекте. SePlatform.DevStudio (полное наименование SePlatform.Development Studio) позволяет автоматизировать процессы создания, сборки и размещения проекта приложения посредством получения полной информации о структуре и составе приложения, а также о привязках к среде исполнения. Она позволяет синхронно формировать и модифицировать несколько проектов внутри одного решения. Разработка нескольких обособленных проектов может осуществляться одновременно при запуске нескольких экземпляров SePlatform.DevStudio. Основными структурными единицами проекта являются исходные файлы проекта, содержащие описание всех элементов модели автоматизируемых объектов и объектов среды исполнения. С помощью SePlatform.DevStudio возможно выполнение следующих действий: описание физической структуры объектов автоматизации; описание логической структуры объектов автоматизации применительно к средствам автоматизации различной функциональной направленности (сервера сбора данных, сервера истории, сервера межуровневого транспорта); представление схемы развертывания проекта автоматизации на вычислительных средствах автоматизируемых объектов; проведение дистрибуции (распространения) конфигураций проекта на средства автоматизации проекта в рамках схемы развертывания. Существует возможность разработки проекта приложения несколькими людьми. Этому способствует разделение разрабатываемого проекта на несколько модулей. Тип ЭВМ: IBM PC - совмест. ПК, Industrial PC; ОС: Linux, Windows XP и выше.

**Язык программирования: C++/C#****Объем программы для ЭВМ: 21041152 КБ**